



EXTRALUX® ELF

D 2566 EXTRALUX® ELF do nakładania wałkiem

D 2567 EXTRALUX® ELF do natryskiwana metodą airless

Informacja o produkcie

Materiał	Niskoemisyjna i nie zawierająca rozpuszczalników specjalna farba dyspersyjna do zastosowań wewnętrznych.
Zastosowanie	<p>Do malowania śnieżnobiałych powierzchni wewnętrznych na podłożach takich jak tynk, beton, gips, a także na stabilnych starych powłokach.</p> <p>Szczególnie zalecana jako farba specjalna do garaży, parkingów podziemnych i wielokondygnacyjnych.</p> <p>Właściwości:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ wolna od plastyfikatorów i rozcieńczalników ▪ śnieżnobiała, ze zwiększoną refleksją światła ▪ matowa ▪ hamuje wnikanie szkodliwych gazów do podłoża ▪ wolna od substancji powodujących efekt foggingu ▪ bardzo wysoka siła krycia ▪ wysoka wydajność <p>Charakterystyka zgodna z normą DIN EN 1504-2- / ÖNORM EN 1504-2:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ przepuszczalność CO₂: s_d(CO₂) > 50 m ▪ przepuszczalność pary wodnej: Klasa 1, s_d(H₂O) < 5 m ▪ absorpcja kapilarna wody: w < 0,1 kg/m² h^{0,5} ▪ spełnia wymagania tej normy w tych punktach patrz świadectwo badania P 7707 z 16.06.2012 Polymer Institut Flörsheim ▪ ochrona betonu, dobra przepuszczalność pary wodnej i niska przepuszczalność wody <p>Charakterystyka zgodna z normą DIN EN 13300:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ odporność na ścieranie na mokro: klasa 2 ▪ współczynnik kontrastu: klasa 1, przy 7 m²/l

Obróbka

Podłoże	<p>Odpowiednie podłoża muszą być suche, twarde, czyste i wytrzymałe. Należy przestrzegać VOB część C, DIN 18 363, akapit 3. Chłonne podłoża zagruntować gruntem HAERING® Tiefgrund ELF (D002442).</p> <p>Beton: Usunąć wszelkie pozostałości środków antyadhezyjnych oraz substancje kładzące i piaszczyste.</p> <p>Zainfekowane pleśnią powierzchnie: usunąć pleśń lub grzyby poprzez czyszczenie na mokro. Powierzchnie wstępnie zagruntować środkiem Sanitox (D001051) lub Saniergrund (D002452) i pozostawić do całkowitego</p>
----------------	---





EXTRALUX® ELF

D 2566 EXTRALUX® ELF do nakładania wałkiem

D 2567 EXTRALUX® ELF do natryskiwana metodą airless

<p>System malarski</p> <p>Obróbka</p>	<p>wyschnięcia. Nałożyć warstwę gruntującą w zależności od rodzaju i stanu podłoża. W przypadku silnie zainfekowanych powierzchni nałożyć końcową warstwę EXTRALUX® ABF lub Dekolor® SH (D001002). Należy przestrzegać przepisów prawnych i urzędowych (np. rozporządzenia w sprawie substancji biologicznych i rozporządzenia w sprawie substancji niebezpiecznych).</p> <p>Powierzchnie poplamione nikotyną, wodą, sadzą i tłuszczem: zastosować HAERING® ISO-TOPP (D001043).</p> <p>Obfita, równomierna powłoka, nierozcieńczona lub rozcieńczona maks. 5% wodą. Na podłożach o szczególnie wysokim kontraście może być wymagana dodatkowa warstwa podkładowa.</p> <p>Przed użyciem dobrze wymieszać. D002566 EXTRALUX® ELF do nakładania wałkiem D002567 EXTRALUX® ELF do natryskiwana metodą airless – gotowy do użycia</p>
Dane techniczne	
<p>Skład</p>	<p>Dyspersja polimerowa, dwutlenek tytanu, węgiel wapnia, krzemiany, woda, dodatki wspomagające, konserwanty (benz- i metyloizotiazolinon)</p>
<p>Dane kluczowe zgodnie z DIN EN 13300</p>	<p>Odporność na ścieranie na mokro: klasa 2 Współczynnik kontrastu: klasa 1, przy wydajności 7 m²/l lub 140 ml/m² Maksymalna wielkość ziarna: drobna Stopień połysku: mat</p>
<p>Gęstość</p>	<p>Ok. 1,5 g/cm³</p>
<p>Kolor</p>	<p>śnieżnobiały</p>
<p>Opakowania</p>	<p>15 l plastikowe wiadro / 60 l, 120 l plastikowa beczka / 600 l, 800 l kontener</p>
<p>Barwienie</p>	<p>Extralux® może być barwiony dodając maksymalnie 10% HAERING® koncentratu barwiącego do farb. Aby zachować specjalne właściwości farby (wysoki współczynnik odbicia światła), nie zaleca się barwienia produktu.</p>
<p>Rozcieńczanie</p>	<p>Czystą wodą max. 5 do 10%</p>
<p>Nakładanie</p>	<p>Malowanie pędzlem, wałkiem, natryskiwanie (airless, rozmiar dyszy: 0,018-0,021 cala)</p>
<p>Temperatura</p>	<p>Podczas malowania i schnięcia temperatura powietrza, farby i podłoża, nie może spaść poniżej +5°C.</p>
<p>Zużycie</p>	<p>Nakładanie wałkiem: ok. 140 ml/m² na warstwę i w zależności od podłoża, przy wydajności ok. 7 m²/l. Aby uzyskać właściwości chroniące beton wymienione w normie DIN EN 1504-2, konieczna jest dwukrotna aplikacja po 150 ml/m².</p> <p>Natryskiwana metodą airless: ok. 200 ml/m² na jeden proces powlekania</p>
<p>Schnięcie</p>	<p>W temperaturze +20°C i relatywnej wilgotności powietrza 65% po ok. 12 godzinach powierzchnia jest sucha i gotowa do ponownego malowania.</p>



EXTRALUX® ELF

D 2566 EXTRALUX® ELF do nakładania wałkiem

D 2567 EXTRALUX® ELF do natryskiwana metodą airless

Czyszczenie narzędzi	Powierzchnia jest całkowicie wysuszona i nadająca się do obciążenia po ok. 2-3 dniach. W niższych temperaturach i wyższej wilgotności czas schnięcia jest dłuższy.
Składowanie	Wodą bezpośrednio po zakończeniu prac. Składować w chłodnym, suchym miejscu, wolnym od przemarzania. Stabilność składowania w dobrze zamkniętym opakowaniu oryginalnym wynosi 12 miesięcy.
Kod produktu	BSW20
Dopuszczalna przez UE zawartość LZO (VOC)	Kat. (A/a): 30 g/l (2010). Zawiera < 1 g/l LZO
Oznakowanie produktu / bezpieczeństwo	Więcej informacji zawiera aktualna karta charakterystyki.
Utylizacja	Do recyklingu dawać wyłącznie dokładnie opróżnione opakowania. Resztki materiału po wyschnięciu można zutylizować jako odpady domowe. Ewentualnie zasięgnąć informacji w lokalnym zakładzie utylizacji.

Informacje zawarte w karcie technicznej produktu sporządzono zgodnie z najnowszym stanem wiedzy i techniki. Stanowią one podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność. Data aktualizacji: 07.05.2021

Haering Polska sp. z o.o. • ul. Krakowska 66 • 86-031 Niwy-Osielsko k/Bydgoszczy

Telefon: +48 52 370-80-80 • Fax: +48 52 370-80-81

biuro@haering.pl • www.haering.pl